Index of Claims

Applica	tion/Co	ntrol No.
---------	---------	-----------

09/894,423

Examiner

Celine X. Qian Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHIARELLO ET AL.

**Art Unit** 

1636

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
_	Postrioted

N	Non-Elected
١	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				J		L	L
<u> </u>						<u> </u>				
Cia	im	Date								
l _	<u>a</u>	_					i			
Final	Original	2/3/06		i	İ					
证	🛱	8	l							
	'	L.								
	1	7								
	1 2 3 4 5 6	<u> </u>			Т	Г	Г			
	3									П
	4	<b>7</b>				T				
	5	<b>-</b>	_	_		┪		-		
<u> </u>	6	Н	┢			$\vdash$	_	<del>                                     </del>		
	7	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	8	├	-	┢╾	-	-		-	-	
	9		┝	├─			┝	┝	┢	$\vdash$
<u> </u>	10	$\vdash$	$\vdash$	├─	⊢	⊢	├-	-	⊢	Н
	10	├—	⊢		-	⊢		-	-	Н
	11 12	├-	-		-	-		-		$\vdash$
ļ	12	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	1—	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	13 14	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	₩	ļ	<u> </u>	<b>—</b>	Н
<u> </u>	14	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	Щ
	15					_		_	<u> </u>	Ш
<u></u>	16 17		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u></u>	Ш
	17		٠							
	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	22 23						_	_	$\vdash$	Н
	24		_	-	1-	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		Н
<del>                                     </del>	25	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	_	<del> </del>	<del>                                     </del>	
<u> </u>	26	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$		-
$\vdash$	27		-				$\vdash$	$\vdash$		Н
<u> </u>	27 28	$\vdash$		├	-	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
<b></b>	29	$\vdash$	<u> </u>		-		├-	$\vdash$	┝	Н
	29	-	<u> </u>		-	-	┝	-	-	Н
	30	-	<u> </u>	<del> </del>	-	├	-		├—	Н
	31	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	32	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\square$
	33		L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	34	_	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	35	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	Ш
	36									Ш
	37							L		
	38									П
	39								_	П
	40									П
	41	<del>                                     </del>		_				$\vdash$		Н
	42	$\vdash$		-		Т			İΤ	Н
	43			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Ι	$\vdash$	Н
	44			$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	45	-			$\vdash$	$\vdash$	<u> — </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	$\vdash \vdash$
	46	$\vdash$		-		-	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-		<u> </u>	<u> </u>	-	Н
$\vdash$	47	<u> </u>		_		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	
<b>  </b>	48	-		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	L_	Щ
$oxed{oxed}$	49				_	Щ	<u></u>	<u> </u>	L_	Ш
	50		1 1					Ī		ıl

						<b>-</b>				
Cla	aim	⊢		1	_	Date	e_	_		
Final	Original									
	51 52						Π			
	52									
	53									
	54			Ι						
	54 55									
	56									
	57		L	L	L					
	58		L				Ĺ.			
	59	L			_					
	60	<u> </u>				L				
	61			<u>L</u> .		_			L_	
	62 63			<u> </u>	L_	_		_	<u>L</u>	
	63	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_			L.
<u> </u>	64	<u> </u>		<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	_		_
	65	L						<u> </u>		<u>.                                    </u>
	66	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>		<u> </u>
	67	<u> </u>		<u> </u>			_		_	
	68 69	<u> </u>		<u> </u>			L		L	ļ
	69	_			_		L	_		
	70			<u> </u>	ļ.,			<u> </u>		L.
	71 72			ļ	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_
	72	L		<u> </u>	_		L	_		_
<u> </u>	73			ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ		┞-
	74			ļ	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
-	75		├_	├	_	_	_	ļ	<u> </u>	_
	76 77		<u> </u>	├		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
-	77		<u> </u>			<u> </u>	├			-
	78		┝	⊢	⊢	┝	⊢	┝	<u> </u>	
	79 80	-	<u> </u>	<del> </del>	┝		┝	-		-
-	81			<del> </del>	-		├		├	├—
	01			⊢			┝	├		
	82 83	┢	┝		-	┝	$\vdash$	<del> </del>	┝	-
	84	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	85	<del> </del>	-	-	-	-	-	-		$\vdash$
-	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	87	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$
<u> </u>	88	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	┢		$\vdash$	<del>                                     </del>		t
	89		-	$\vdash$		-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	90		_	-	_	┢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	┢
	91		$\vdash$						$\vdash$	┪
	92	$\Box$	Г	T	<u> </u>	Г		_		Г
	93									Г
	94									
	95			Г						Г
	96									
	97									
	98									
	99									
	100									

Cla	aim	Date								
		Г	Γ				Π	Γ	Γ	
<u>ਕ</u>	Original							1		
Final	rig									
-	0									
	101	<del>                                     </del>	$\vdash$	-			$\vdash$		-	$\vdash$
	101 102		$\vdash$		-	-	$\vdash$	-	_	
	103	┢╌	$\vdash$	┢			$\vdash$	1	$\vdash$	H
	104	-	<del>  -</del>	1		$\vdash$			$\vdash$	Н
	104 105			$\vdash$		-		-	-	Н
	106					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	107	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢	┢	$\vdash$	_	Н
	108	_	$\vdash$			-	_	$\vdash$	_	H
	108 109	$\vdash$		-				$\vdash$	$\vdash$	H
	110		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	111	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	<u> </u>	1	-	-	Н
	110 111 112 113	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>				$\vdash$		Н
	113	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\vdash$		_	<del>                                     </del>	_	$\vdash$
	1114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	I	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	115		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	_	Н
-	115 116	<del> </del>	-	<del> </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	-	Н
	117	-	<del> </del>	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	118	┝		-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	110	┢	┢	⊢		-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	118 119 120	-	├-	-	-		<del>                                     </del>	-	-	Н
	121	┝	-	-			┝	-	┝	$\vdash$
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	-	-	┝	<del> </del>		-		-	Н
	122	├	-	├	-		-		-	Н
	124	├─	├	┝	<del> </del>		<del> </del>		├─	Н
	125	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	_	-		-	$\vdash$
	126	-	├─	$\vdash$		-	⊢	-		Н
	127	-	-	-	-		$\vdash$	┝	<del>                                     </del>	Н
	128	-		-			├─	-	-	Н
-	120	-	├	┢─		<del> </del>	⊢	<del> </del>	┢	Н
<b></b>	130	_	-	┝	_	-	-	-	-	$\vdash$
<del> </del>	131		-	-			-	-	-	Н
	132	-	-			-	┝		-	Н
	132 133 134	<del> </del>	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	-	ऻ─	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
-	134	├─	$\vdash$	$\vdash$		-	╁─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	135		-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	135 136		$\vdash$	$\vdash$						
	137	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	137 138	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	139	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	Н
	140		$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash \dashv$
	141	_	<del> </del>	<u> </u>	-		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	142	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	H	Н
	143	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		Н
	144	_	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	145	-	$\vdash$		<del> </del>	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	146	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	Η.	$\vdash$	_	Н
	147	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$
-	148	$\vdash$	<del> </del>	-			$\vdash$	$\vdash$	H	Н
	149	$\vdash$	<del> </del>	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
			$\vdash$	H		-	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$
	150					L		لــــا	L	ш